



Spécialiste en contrôle d'accessoires de levage



Durée

35.00 Heures
5 Jours

Référence

STD-LEVCO42



Pré Requis

Connaissances de base en mécanique nécessaires.



Public Concerné

Toute personne devant prendre en charge le contrôle réglementaire périodique des accessoires de levage.

Objectifs :

A l'issue de cette formation, le stagiaire doit savoir faire un contrôle d'accessoires de levage dans le respect du cadre législatif en vigueur. N'entrent pas dans le cadre de cette formation les accessoires nécessitant une source d'énergie.

Contenu

- **Sensibilisation à la sécurité**
 - L'accident du travail
 - Importance et coûts des accidents du travail
 - Les responsabilités
 - Prévention des accidents du travail
- **Organisation de la prévention en France**
 - Le ministère du travail, la CNAM, l'OPPBT, les organismes de contrôle et de prévention
- **Textes relatifs aux accessoires de levage**
 - Réglementation
- **Notions de physique et unités utilisées en levage**
 - Masse, Force, Poids, Moment
- **Notions élémentaires de statique**
 - Représentation vectorielle d'une force
 - Décomposition d'une force suivant deux directions
 - Système soumis à l'action de deux et trois forces extérieures
 - Résolution graphique
- **Notions élémentaires de résistance des matériaux**
 - Traction, Compression, Cisaillement, Flexion plane, Flambement
- **Accessoires de levage**
 - Règles communes aux élingues et accessoires de levage
 - Critères de réforme
 - Les élingues câbles / Les élingues chaîne
 - Les élingues en fibres naturelles et synthétiques
 - Les sangles, Les estropes, Les crochets, Les manilles, Les anneaux de levage
- **Accessoires spéciaux**
 - Les palonniers
 - Les griffes et pinces de manutention
 - Les lève-tôle verticaux
 - Les pinces horizontales
- **Applications pratiques**
 - Nombreux exercices d'application

Qualification Intervenant (e)(s)

Spécialiste en prévention réalisant des missions d'inspection, d'audit, d'assistance et / ou de conseil dans le domaine concerné



Flashez ce QRCode
pour accéder à notre
site internet



Moyens pédagogiques

Supports numériques - Vidéo - Echantillons
d'accessoires de levage



Modalités d'évaluation

A l'issue de cette formation, un contrôle des
connaissances théoriques et pratiques sera
effectué.